



تخطيط وجدولة الصيانة

Maintenance Planning & Scheduling

المدة 5 أو 10 أيام اللغة العربية أو الإنجليزية الأنماط حضوري، أونلاين، داخل المؤسسة الساعات 70 / 35

نظرة عامة

دورة تخطيط وجدولة الصيانة جزء من مسار الهندسة الميكانيكية والصيانة والاعتمادية في مركز جارنت العالمي للتدريب. إطالة عمر المعدات وتقليل الأعطال وتخطيط الصيانة على أساس البيانات لا العادة. تُقدّم الدورة باللغتين العربية والإنجليزية، كبرنامج من 5 أيام أو 10 أيام، حضوريًا في مدن مثل دبي والرياض والقاهرة ولندن وإسطنبول، أو أونلاين مباشر، ويمكن تنفيذها داخل مؤسستك بمحتوى وأمثلة مصممة لطبيعة عملك.

ما ستتمكن من القيام به

- شرح المبادئ والمصطلحات والمعايير التي تحكم مجال تخطيط وجدولة الصيانة.
- تطبيق أساليب وأدوات مجرّبة على مواقف حقيقية من بيئة عملك.
- تحليل فجوات الأداء والمخاطر والأسباب الجذرية واختيار الاستجابة المناسبة.
- قياس النتائج بمؤشرات عملية وعرضها بوضوح على الإدارة.
- الخروج بخطة عمل شخصية تبدأ في تطبيقها من الأسبوع التالي.

الفئة المستهدفة

مهندسو الميكانيكا والصيانة وأخصائيو الاعتمادية ومخططو الصيانة ومشرفو الورش.

المحاور الرئيسية

- أنماط الأعطال وآليات التدهور
- تقنيات مراقبة الحالة
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة
- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- مؤشرات الاعتمادية MTBF و MTTR و OEE
- بيانات CMMS والتحسين المستمر

الأنماط والرسوم

5 أيام حضوري	USD 4,750
5 أيام أونلاين	USD 2,950
10 أيام حضوري	USD 8,950
10 أيام أونلاين	USD 5,450

داخل المؤسسة (إن هوس) عرض سعر للمجموعة

الرسوم للمشاركة ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

WhatsApp: +971 56 674 7382

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: www.garnettrainings.com

المنطقة الحرة لمدينة الشارقة للنشر، الشارقة،

الإمارات

الشهادة

يحصل المشاركون الذين يحضرون 90% على الأقل من الجلسات ويجتازون التقييم النهائي على شهادة إتمام تذكر 35 ساعة تدريبية (5 أيام) أو 70 ساعة تدريبية (10 أيام).

محتوى برنامج 5 أيام

اليوم 1 أساسيات تخطيط وجدولة الصيانة

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- أنماط الأعطال وآليات التدهور

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- تقنيات مراقبة الحالة
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- بيانات CMMS والتحسين المستمر

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتثال

- مؤشرات الاعتمادية MTBF وMTTR وOEE
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 أساسيات تخطيط وجدولة الصيانة

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- أنماط الأعطال وآليات التدهور

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- تقنيات مراقبة الحالة
- استراتيجيات وتخطيط الصيانة

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- قطع الغيار وانضباط أوامر العمل
- بيانات CMMS والتحسين المستمر

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتثال

- مؤشرات الاعتمادية MTBF وMTTR وOEE
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية

- تعمق في الحالات المعقدة
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 7 الأدوات الرقمية والبيانات والأتمتة

- أدوات التحليل والبرمجيات
- استخدام الذكاء الاصطناعي في المجال

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية

- معايير قياس الأداء العالمية
- دراسات حالة دولية

اليوم 9 مشروع تطبيقي

- تحليل تحدٍ حقيقي من مؤسسة المشارك
- إعداد الحل وخطة التنفيذ

اليوم 10 العرض والتقييم النهائي والشهادة

- عرض المشاريع ومناقشتها
- الاختبار النهائي وتسليم الشهادات

المواعيد 2027-2030

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
3 - 7 مايو 2027	5 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	4,750
20 يونيو - 1 يوليو 2027	10 أيام حضوري	مدينة الكويت	العربية	8,950
19 - 30 يوليو 2027	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
1 - 5 أغسطس 2027	5 أيام حضوري	الدوحة	الإنجليزية	4,750
6 - 10 سبتمبر 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
3 - 14 يناير 2028	10 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	8,950

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
7 - 18 فبراير 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
5 - 9 مارس 2028	5 أيام حضوري	الرياض	العربية	4,750
13 - 17 نوفمبر 2028	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
18 - 22 ديسمبر 2028	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
15 - 19 يناير 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
18 - 22 مارس 2029	5 أيام حضوري	جدة	الإنجليزية	4,750
16 - 27 أبريل 2029	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
13 - 17 مايو 2029	5 أيام حضوري	القاهرة	الإنجليزية	4,750
13 - 24 أغسطس 2029	10 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	8,950
21 - 25 يناير 2030	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
15 - 26 أبريل 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
3 - 7 يونيو 2030	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
2 - 6 سبتمبر 2030	5 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	4,750
7 - 18 أكتوبر 2030	10 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية	8,950

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. [/www.garnettrainings.com/ar/customise](http://www.garnettrainings.com/ar/customise)